

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)
PART II—Section 3—Sub-section (i)
प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 5571

नई दिल्ली, सोमवार, अक्तूबर 4, 2010/आश्विन 12, 1932

No. 5571

NEW DELHI, MONDAY, OCTOBER 4, 2010/ASVINA 12, 1932

पर्यावरण और वन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 अक्तूबर, 2010

सा.का.नि. 809(अ). केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 6 और धारा 25 के द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 का और संशोधन करने के लिए निम्नलिखित नियम बनाती है; अर्थात् :-

- 1 (।) इन नियमों का संक्षिप्त नाम पर्यावरण (संरक्षण) (छटा संशोधन) नियम, 2010 है ।
 - (2) ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे ।
- 2. पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 की अनुसूची-। में, क्रम संख्या 17 और संबंधित प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम संख्या और प्रविष्टियां अन्तः स्थापित की जाएगी, अर्थात् :-

क्र.स.	उद्योग	पैरामीटर		मानक
(1)	(2)	(3)		(4)
"18	लोह अयस्क खदान और अयस्क प्रसंस्करण	क. विधूलीयन इकाई के लिये चिमनी उत्सर्जन मानक		
		विविक्त पदार्थ	100	मि.ग्रा./नार्मल घन मीटर
		चिमनी की ऊँचाई **	15.0	मीटर
		**विधूलीय इकाई के लिये चिमनी की ऊँचांई यथा ऊँ = 74क ^{0.27} से गणना की जायेगी जहां कि 'ऊँ' तथा 'क' क्रमश: चिमनी की ऊँचाई मीटरों में तथा विविक्त पदार्थ टन/प्रति घंटा में उत्सर्जन की मात्रा है, अर्थात् :-		
			The state of the s	
		क(कि.ग्रा./घण्टा)		ऊँ (मीटर)
		2.71 तक		15
		2.72-7.86		20
		7.87-17.96		25
		17.97-35.29		30

(1)	(2)	(3)	(4)	
	टिप्पण: विधूलीय इकाई से जुड़ी चिमनी कम से कम 15.0 मी			
		भवन, शेड या खदान में स्थापित किसी सर्वोच्च बिंदु से कम से कम 2.50 मीटर		
		ऊपर होगी।		
		ख. आशुलोपी उत्सर्जन मानक		
		विविक्त पदार्थ	1200 माइक्रोग्राम/धन मी.	
		टिप्पण:- आशुलोपी उत्सर्जन क	। प्रबोधन आशुलोपी उत्सर्जन के स्त्रोत से हवा	
		बहने की प्रमुख दिशा में नीचे की ओर 25.0 + 2.0 मीटर की दूरी पर निम्न		
		अनुसार किया जाये ।		
		क्षेत्र	प्रबोधन अवस्थान	
		खान का मुख/बेंच	भूजल की सतह से ऊपर की प्रचालन बैंच के	
			लिए लागू बेधक, खुदाई और भराई ।	
		दुलाई राडक/गौण सडक	अयस्क प्रसस्करण संयंत्र की ओर जाने वाली	
			सड़क, अपशिष्ट ढ़लाव और भराई क्षेत्र और	
			गौण सडक ।	
		सदंलन संयंत्र हापर में लगातार अयरक भराई, सदंलन		
			छन्नें तथा (अयस्क) स्थानान्तरण स्थल ।	
		छन्ना संयंत्र	छन्नें, अयस्क वहन और परिवहन उतराई रथल।	
		अयस्क भंडारण और भराई	माध्यमिक भंडार कोष्ठ/ढेर क्षेत्र, अयस्क भंडार कोष्ठ/ढेर क्षेत्र, वैगन/ लारी भराई क्षेत्र ।	
		अपशिष्ट ढलाव क्षेत्र	चालू अपशिष्ट/खराब ढलाव ।	
		ग. बहि:स्राव मानक		
		पी एच	5.5-9.0	
		निलंबित ठोस (शुष्क दिनों में)	50 मि.ग्रा./लीटर	
77.6.6.6.000.00		निलंबित कण (वर्षा वाले दिनों में	र्ग) 100 मि.ग्रा./लीटर	
		तेल और ग्रीस	10 मि.ग्रा./लीटर	
		नोट:-		
		(i) उपचारित बहि:स्राव जल के	पुन:उपयोग और पुन:चक्रण के लिये सभी प्रयत्न	
		किये जाएगें।		
		(ii) उपर्युक्त बहि:स्राव मानकों का अनुपालन मलजल, अयस्क धुलाईजल, उपकर		
		जल के साथ-साथ वर्षा जल को मिलाकर किया जाएगा ।"		

[फा. सं. क्यू-15017/21/2007-सीपीडब्ल्य]

रजनीश दुबे, संयुक्त सचिव

टिप्पण: मूल नियम, भारत के राजपत्र, में सं.का.आ. 844 (अ), तारीख 19 नवम्बर 1986 द्वारा प्रकाशित किए गएँ थें और पश्चातवर्ती संशोधन् सं.का.आ. 433 (अ), तारीख 18 अप्रैल 1987; सा.का.आ. 64 (अ), तारीख 18 जनवरी 1988; और सा.का.नि. 97 (अ), तारीख 18 फरवरी 2009; सा.का.नि. 149 (अ), तारीख 4 मार्च, 2009; सा.का.नि. 512 (अ), तारीख 9 जुलाई, 2009; सा.का.नि. 543 (अ), तारीख 22 जुलाई, 2009; सा.का.नि. 595 (अ), तारीख 21 अगस्त, 2009; सा.का.नि. 794 (अ), तारीख 04 नवम्बर 2009; सा.का.नि. 826 (अ), तारीख 16 नवम्बर, 2009, सा.का.नि. 01 (अ), तारीख 01 जनवरी 2010; सा. का. नि. 61 (अ), तारीख 05 फरवरी, 2010; सा.का.नि. 485 (अ), तारीख 09 जून, 2010; सा.का.नि. 608 (अ), तारीख 21 जुलाई, 2010 और सा.का.नि. 739 (अ) तारीख 09 सितम्बर, 2010 द्वारा किए गए।

MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTS NOTIFICATION

New Delhi, the 4th October, 2010

- G.S.R. 809(E).—In exercise of the powers conferred by Sections 6 and 25 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986), the Central Government hereby makes the following Rules further to amend the Environment (Protection) Rules, 1986, namely:-
 - 1. (1) These rules may be called the Environment (Protection) (Sixth Amendment) Rules, 2010.
 - (2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.
 - 2. In the Environment (Protection) Rules, 1986, in schedule I, after serial number 17 and the existing entries relating thereto, the following serial number and entries shall be inserted, namely:-

S. No.	Industry	Parameter	Standard	
(1)	(2)	(3)	(4)	
"18	Iron Ore Mining and Ore Processing	A. Emission Standards for Stack for De-dusting Unit		
		Particulate matter	100 mg/ Nm³	
		Stack height **	15.0 m	
		** Stack height for De-dusting unit shall be calculated as H=74 Q ^{0.27} , where H and Q are stack height in metre and particulate matter (PM) emission in tonne/hr respectively, i.e.		
		Q (kg/hr) up to 2.71 2.72 - 7.86 7.87 - 17.96 17.97 - 35.29	H (metre) 15 20 25 30	
		height of 15.0 metres and wou	dusting unit shall have minimum uld be atleast 2.50 metres above or building/shed or plant in the	
		B. Fugitive Emission Standards		
		Particulate matter	1200 μg/m³	
		Note:- Fugitive emission shall be monitored in the predominant downwind direction at a distance 25.0±2.0 metres from the source of fugitive emission as per following:		

1	2	3		4
		Area	Monit	oring location
Per Topic de la Companyon de l		Mine face/ Benches		on and loading applicable for s above watertable
		Haul Roads/ Service Roads		re processing plant, wasteing areas and service road
		Crushing plant	Run-off mine unlareas, screens ar	loading at hopper, crushing and transfer points
		Screening Plant	Screens, conveyi discharge points	ng and transportation of ore
		Ore Storage & Loading		ck bin/pile areas, ore stock gon/truck loading areas
Waste dump Active waste/reject dumps				
	C. Effluent Standards			ards
		pH		5.5-9.0
		Suspended solids (nor	n-rainy day)	50 mg/l
		Suspended solids (rain	ny day)	100 mg/l
		Oil & grease		10 mg/l
		Note:-		
		effluent. (ii) The aforesaid eff	luent standards s	and re-circulate the treated shall be complied with for ore washwater and surface

[F. No. Q-15017/21/2007-CPW]

RAJNEESH DUBE, Jt. Secy.

Note: The principal rules were published in the Gazette of India vide number S.O. 844 (E) 19th November, 1986; and subsequently amended vide S.O. 433 (E) dated 18th April 1987; S.O. 64 (E), dated the 18th January 1988 and recently amended vide G.S.R. 97(E), dated the 18th February, 2009; G.S.R. 149 (E), dated the 4th March, 2009; G.S.R. 512(E), dated the 9th July, 2009; G.S.R. 543 (E), dated the 22nd July, 2009; G.S.R. 595(E), dated the 21st August, 2009; G.S.R. 794 (E), dated the 4th November, 2009; G.S.R. 826 (E), dated the 16th November, 2009; G.S.R. 01 (E), dated the 01st January, 2010; G.S.R. 61 (E), dated the 5th February, 2010; GSR 485(E), dated the 9th June, 2010; GSR 608 (E), dated the 21st July, 2010 and GSR 739 (E), dated, the 9th September, 2010.